



MI001666

IMETEC
www. imetec.com

Tenacta Group S.p.A. Via Piemonte 5/11 24052 Azzano S. Paolo (BG) ITALY
Tel. +39.035.688.111 Fax +39.035.320.149





istruzioni per l'uso

WINBOT W710

ROBOT PULISCI VETRI

ECOVACS

IMETEC

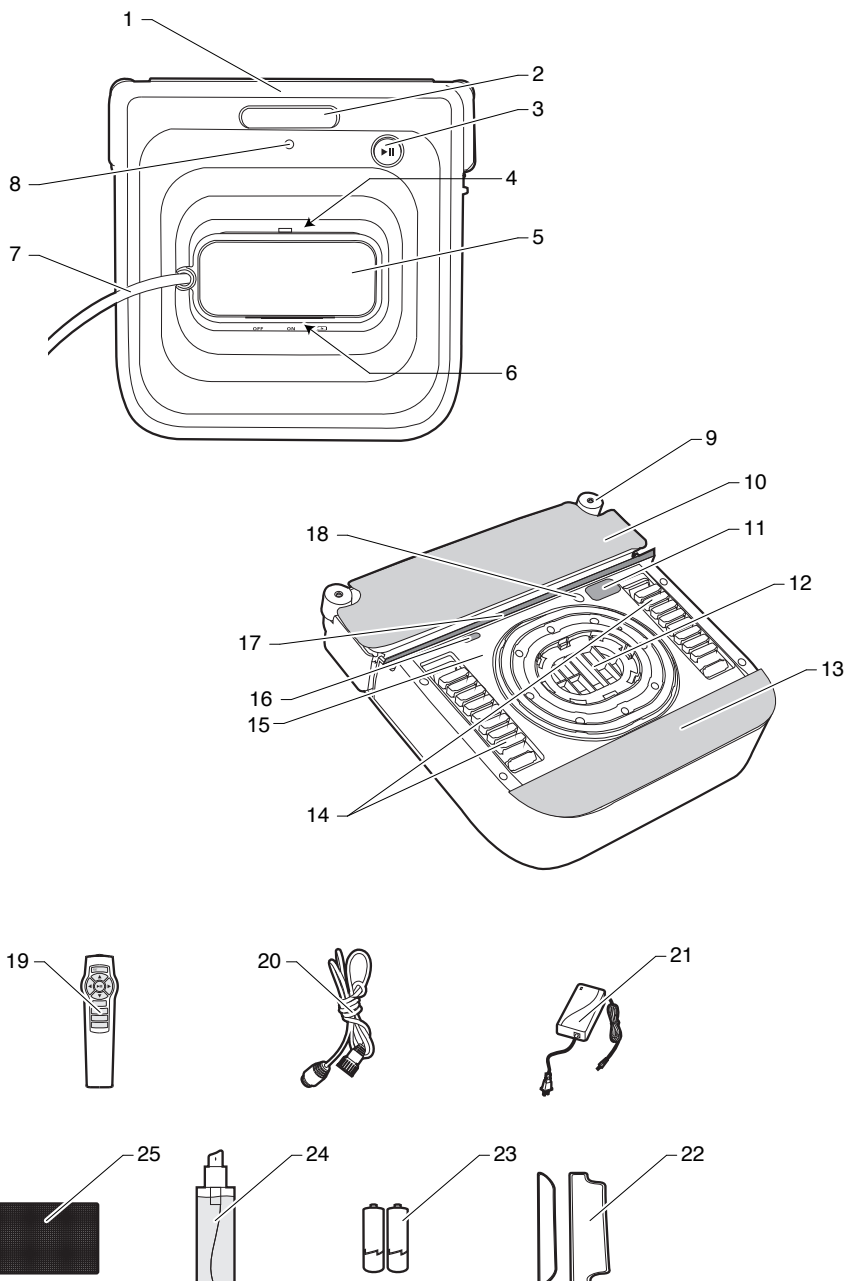
TYPE L7201














GUIDA ILLUSTRATIVA

[A]





DATI TECNICI

	ECOVACS IMETEC TYPE: L7201 15 V === 35W    Li-ion
	AC ADAPTOR Model n°: WT1503000 INPUT: 100-240 V 50/60 Hz 1.6 A OUTPUT: 15 V === 3.0 A    

TENACTA GROUP S.P.A. VIA PIEMONTE 5 IT - 24052 AZZANO S.P. www.ecovacs.imetec.it

IV





IT



MANUALE DI ISTRUZIONI PER L'USO DEL ROBOT PULISCI VETRI

Gentile cliente, IMETEC La ringrazia per l'acquisto del presente prodotto. Siamo sicuri che Lei apprezzerà la qualità e l'affidabilità di questo apparecchio, progettato e prodotto mettendo in primo piano la soddisfazione del cliente. Il presente manuale di istruzioni è stato redatto in conformità alla norma europea EN 62079.



ATTENZIONE!

Istruzioni e avvertenze per un impiego sicuro.

Prima di utilizzare l'apparecchio, leggere attentamente le istruzioni per l'uso e in particolare le avvertenze sulla sicurezza, attenendosi a esse. Conservare il presente manuale insieme alla relativa guida illustrativa, per l'intera durata di vita dell'apparecchio, a scopo di consultazione. In caso di cessione dell'apparecchio a terzi, consegnare anche l'intera documentazione.

❗ NOTA: Se nella lettura di questo libretto di istruzioni d'uso alcune parti risultassero di difficile comprensione o se sorgessero dubbi, prima di utilizzare il prodotto contattare l'azienda all'indirizzo indicato in ultima pagina.

INDICE

AVVERTENZE SULLA SICUREZZA	PAG. 1
ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO SICURO DELLE BATTERIE	PAG. 3
LEGENDA SIMBOLI	PAG. 4
DESCRIZIONE DELL'APPARECCHIO E DEGLI ACCESSORI	PAG. 4
PRECAUZIONI PER L'USO DELL'APPARACCHIO	PAG. 5
MONTAGGIO	PAG. 6
TELECOMANDO	PAG. 7
UTILIZZO DEL ROBOT	PAG. 8
MANUTENZIONE	PAG. 9
SIGNIFICATO DEI LED DI STATO	PAG. 11
CONSERVAZIONE E CURA DEL ROBOT	PAG. 11
PROBLEMI E SOLUZIONI	PAG. 11
SMALTIMENTO	PAG. 13
ASSISTENZA E GARANZIA	PAG. 13
GUIDA ILLUSTRATIVA	I
DATI TECNICI	II

AVVERTENZE SULLA SICUREZZA

- Dopo aver rimosso l'apparecchio dalla confezione, controllare l'integrità della fornitura in base al disegno e l'eventuale presenza





IT

di danni da trasporto. In caso di dubbio, non utilizzare l'apparecchio e rivolgersi al servizio di assistenza autorizzato.

- Il materiale della confezione non è un giocattolo per bambini! Tenere il sacchetto di plastica lontano dalla portata dei bambini; pericolo di soffocamento!
- Prima di collegare l'apparecchio, controllare che i dati tecnici (15) corrispondano a quelli della rete elettrica disponibile. I dati tecnici (15) si trovano sull'apparecchio e sull'alimentatore (21).
- Il presente apparecchio deve essere utilizzato unicamente allo scopo per cui è stato progettato, ovvero come apparecchio per la pulizia dei vetri per uso domestico. Qualsiasi altro utilizzo è considerato non conforme e pertanto pericoloso.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini con età da 8 anni in su e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali oppure con mancanza di esperienza o conoscenza se hanno ricevuto supervisione o istruzioni circa l'utilizzo dell'apparecchio in modo sicuro e hanno compreso i pericoli implicati. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione effettuata dall'utilizzatore non devono essere fatte dai bambini senza sorveglianza.
- ⊗ NON utilizzare l'apparecchio con mani bagnate o piedi umidi o nudi.
- ⊗ NON tirare il cavo di alimentazione o l'apparecchio stesso, per staccare la spina dalla presa di corrente.
- ⊗ NON esporre l'apparecchio all'umidità o all'influsso di agenti atmosferici (pioggia, sole).
- Disinserire sempre la spina dall'alimentazione elettrica prima della pulizia o manutenzione e in caso di mancato utilizzo dell'apparecchio.
- In caso di guasto o di cattivo funzionamento dell'apparecchio, spegnerlo e non manometterlo. Per l'eventuale riparazione rivolgersi solamente ad un centro di assistenza tecnica autorizzato.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, esso deve essere sostituito da un centro di assistenza tecnica autorizzato, in modo da prevenire ogni rischio.
- ⊗ NON tirare o sollevare mai l'apparecchio per il cavo.
- ⊗ NON immergere mai l'apparecchio in acqua o in altri liquidi.
- L'apparecchio è destinato ad un utilizzo domestico sotto sorveglianza. Durante l'uso dell'apparecchio una persona deve trovarsi nelle vicinanze per fornire assistenza in caso di problemi.





IT

- ⊗ **NON** sostare o transitare nel raggio di azione dell'apparecchio.
- L'apparecchio è destinato alla pulizia domestica dei soli vetri **INTERNI**.
- L'uso del prodotto è ristretto alle sole finestre in ambiente domestico con cornice/struttura sporgente/telaio di altezza minima 5 mm, con vetro avente spessore minimo di 5 mm.
- ⊗ **NON** utilizzare l'apparecchio su vetri in esterno.
- ⊗ **NON** sostare o transitare nel raggio d'azione dell'apparecchio mentre è in movimento.
- **IL PRODUTTORE NON E' RESPONSABILE PER QUALSIASI DANNEGGIAMENTO A COSE/PERSONE PER UN USO IMPROPRIO DELL'APPARECCHIO.**
- Prima dell'uso assicurarsi che la batteria di back-up sia completamente carica. Caricare sempre la batteria prima dell'utilizzo.
- L'apparecchio va utilizzato esclusivamente con l'alimentatore (21) fornito in dotazione e solamente a bassissima tensione di sicurezza corrispondente alla marcatura apposta nei dati tecnici (15) sull'apparecchio stesso. Fare riferimento al capitolo "Alimentazione dell'apparecchio".
- Utilizzare l'apparecchio secondo quanto riportato nel capitolo "Ambito applicativo del Apparecchio".
- Prima dell'utilizzo dell'apparecchio fare riferimento al capitolo "Precauzioni per l'uso del Apparecchio".
- L'apparecchio non è un giocattolo per bambini. Fare riferimento al capitolo "Sicurezza con i bambini".
- L'utilizzo dell'apparecchio in modo non coerente con le istruzioni accluse può danneggiare l'apparecchio con conseguente necessità di riparazioni non coperte da garanzia.

ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO SICURO DELLE BATTERIE









- L'apparecchio è dotato di batterie non sostituibili dall'utente. ⊗ **NON** provare a sostituire tali batterie personalmente. Per informazioni sulla riparazione o sostituzione delle batterie contattare il Servizio di assistenza clienti.
- ⊗ **NON** eseguire la ricarica delle batterie ricaricabili con apparecchiature non espressamente indicate o con modalità diverse da quelle indicate nelle istruzioni.
- ⊗ **NON** esporre mai le batterie a un calore eccessivo come quello provocato dai raggi solari, dal fuoco o da fonti simili: elevato pericolo di fuoriuscite di acido! L'inosservanza di queste indicazioni può comportare il danneggiamento



ed eventualmente l'esplosione delle batterie.


-  **NON** smontare, gettare nel fuoco o mettere in cortocircuito le batterie.

LEGENDA SIMBOLI

	Avvertenza		Posizione Accensione
	Divieto		Posizione spegnimento
	Classe di protezione II		Solo per uso interno
	Azione obbligatoria		Pulsante AVVIO/PAUSA

DESCRIZIONE DELL'APPARECCHIO E DEGLI ACCESSORI (fig.A)

Consultare la figura [A] della guida illustrativa per verificare la dotazione del vostro apparecchio.

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 1. Fascia paraurti | 15. Dati tecnici |
| 2. Ricetrasmittitore a infrarossi | 16. Interruttore di alimentazione on-off |
| 3. Pulsante avvio/pausa | 17. Guarnizione tergivetro |
| 4. Leva di rilascio aria | 18. Led di stato |
| 5. Impugnatura | 19. Telecomando |
| 6. Slider OFF - ON- ricarica batteria  | 20. Cavo prolunga |
| 7. Cavo di alimentazione | 21. Alimentatore+cavo spina |
| 8. Led di stato | 22. Set Panni per la pulizia a umido e asciugatura x 3 |
| 9. Rulli laterali | 23. Batterie telecomando |
| 10. Panno per la pulizia a umido | 24. Nebulizzatore per detergente |
| 11. Ricetrasmittitore a infrarossi | 25. Panno di finitura |
| 12. Cupola delle guarnizioni di tenuta | |
| 13. Panno per l'asciugatura | |
| 14. Cingoli di guida | |

Alimentazione dell'apparecchio

- Il robot è alimentato con l'adattatore fornito in dotazione. Usare solo l'adattatore venduto con l'unità. In caso di sostituzione, chiamare il numero di assistenza comunicando il numero di modello e il numero riportato sui dati tecnici (15).
- Prima dell'utilizzo del robot controllare che la tensione di alimentazione nominale riportata sui dati tecnici (15) del robot/alimentatore sia conforme alle giuste condizioni di tensione elettrica di casa.
- La batteria al litio del robot alimenta il motore della pompa in caso di mancanza di corrente elettrica o se la spina dell'adattatore si stacca accidentalmente dalla presa. Si tratta di una precauzione di sicurezza che consente all'apparecchio di conservare la forza di aspirazione necessaria per restare attaccato alla finestra e non cadere causando danni. Verrà emesso un suono di avvertimento ogni tre (3) minuti che durerà fin quando l'unità non verrà spenta e rimossa prontamente dalla finestra. Utilizzare il telecomando (19) per riportare manualmente il robot in una posizione agevole per la

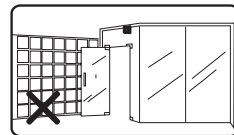
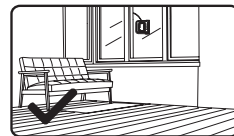


rimozione dalla finestra.

- Prima dell'uso la batteria di back-up deve essere completamente carica.
- Non torcete, piegate o schiacciate eccessivamente il cavo elettrico, né comprimetelo chiudendo la finestra né tanto meno posizionatevi sopra oggetti pesanti.
- Non ponete a contatto il cavo elettrico con superfici calde od oggetti affilati.

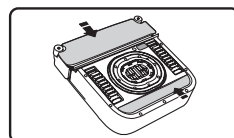
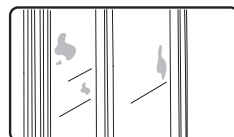
Ambito applicativo del robot

- Il robot è stato progettato solo per la pulizia della polvere che si deposita comunemente sulle finestre delle abitazioni.
- Un vetro con una superficie irregolare, per esempio smerigliato, decorato o piombato non è adatto a essere pulito con Il robot.
- ⊗ **NON** usare Il robot su finestre il cui telaio ha uno spessore inferiore a 5 mm e con vetro di spessore inferiore a 5 mm.
- ⊗ **NON** utilizzare MAI il robot per pulire finestre all'esterno dell'abitazione, ma per la sola pulizia di finestre e portefinestre all'interno dell'abitazione.
- ⊗ **NON** usare il robot grandi finestre o in complessi edilizi vasti come, per esempio, edifici di uffici commerciali e siti industriali.
- ⊗ **NON** usare il robot su finestre molto piccole (alte meno di 60 cm e larghe meno di 45 cm).
- ⊗ **NON** usare il robot su finestre bagnate e/o umide o se il vetro della finestra è ricoperto da un sottile strato di olio o grasso di cucina.
- ⊗ **NON** utilizzare a temperature inferiori a 4,5°C.
- ⊗ **NON** utilizzare Il robot in aree dove viene impiegato o conservato materiale infiammabile.
- ⊗ **NON** utilizzare Il robot per pulire vetri incrinati o rotti.
- ⊗ **NON** utilizzare il robot su finestre inclinate (con piano verticale diverso da 90°).
- ⊗ **NON** utilizzare il robot su vetri con film protettivi, vernici anti IR.



PRECAUZIONI PER L'USO DELL'APPARECCHIO

- Controllare che i panni per la pulizia (22) siano installati sul robot prima di eseguire la pulizia.
- Asciugare il ricevitore di segnali superiore (2) e inferiore (11) prima dell'uso.
- Se la finestra è troppo sporca, pulire una piccola parte e porvi sopra il Robot.
- ⊗ **NON** usare il robot per pulire macchie come vernice, colla ecc.
- ⊗ **NON** usare il robot per pulire materiali come gomma da masticare, etichette adesive, carta ecc.
- ⊗ **NON** posizionare ostacoli sulla finestra o sul relativo davanzale che possano ostruire il percorso di pulizia del robot.
- ⊗ **NON** utilizzare il robot su vetri con la maniglia posta orizzontalmente. Verificare il corretto passaggio.



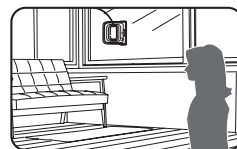


IT

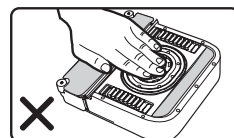


Rimанere nella stessa stanza in cui è in funzione l'unità e sorvegliare il prodotto in funzione senza sostare o transitare nel raggio di azione del robot. Rimuovere l'unità dal vetro ad operazione terminata.

E' possibile utilizzare il telecomando (19) per guidare l'unità nei punti in cui può essere rimasto dello sporco e poi riportarla in un punto della finestra più comodo per la sua rimozione.

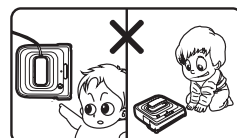


- Inserire la spina dell'alimentatore (21) nella presa più vicina possibile alla finestra.
- Il cavo di alimentazione (7), l'alimentatore (21) e la prolunga (20) devono essere liberi di muoversi mentre l'unità pulisce la parte interna della finestra.
- Quando il robot termina la pulizia o in caso di mancanza di collegamento elettrico, rimuovere il robot dalla finestra. Afferrare l'impugnatura (5), spegnere l'unità spostando lo slider (6) in posizione OFF e agire sulla leva di rilascio dell'aria (4) oppure tenere l'impugnatura (5) per almeno 30 secondi.
- Non posizionare il corpo o la mano vicino alla cupola (12) con lo slider (6) in posizione ON.
- Controllare la cupola delle guarnizioni (12) poste sulla parte inferiore dell'unità per assicurarvi che non siano danneggiate prima di ogni utilizzo.



Sicurezza con i bambini


- I bambini o persone con disabilità mentali NON devono usare il robot.
- Il robot deve essere riposto fuori dalla portata dei bambini.
- Il robot NON è un giocattolo.



MONTAGGIO

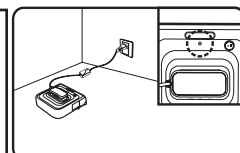
PREPARAZIONE PRIMA DELL'USO

Carica della batteria di backup del robot

- Collegare il cavo di alimentazione del Robot all'alimentatore (21) e quest'ultimo alla presa di corrente. In caso di necessità utilizzare la prolunga in dotazione (20)
- Attivare l'interruttore di alimentazione (16) sulla posizione I (ON).
- Spostare lo slider (6) posto sotto l'impugnatura nella posizione di ricarica . I Led di stato (8) e (18) lampeggeranno in colore VERDE indicando che la batteria di backup è in fase di carica.
- I led di stato (8) e (18) resteranno illuminati in modo fisso quando la batteria è completamente carica. Il tempo di carica completa della batteria è di circa 2 ore.
- Caricare totalmente la batteria prima dell'utilizzo.
- Terminata la carica spostare lo slider (6) in posizione OFF.



AVVERTENZA: Assicurarsi che il cavo dell'unità (20) e l'alimentatore (21) siano fuori dalla portata dei bambini e che non possano tirarli facendо cadere l'unità, causando lesioni a se stessi e ad altri e danni al robot.

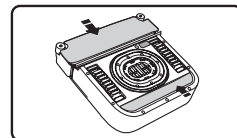




IT

MONTAGGIO DEI PANNI DI PULIZIA

- Applicare i due panni per la pulizia (22) sulle sedi a velcro nella parte inferiore del robot.
- Accertarsi di allineare i panni alla forma del portapanni



TELECOMANDO (19)

Prima di utilizzare il telecomando, accertarsi di aver installato le batterie fornite nella confezione.

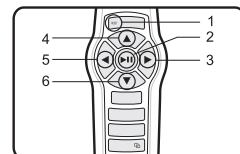
ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO SICURO DELLE BATTERIE

- Tenere sempre le batterie lontano dalla portata dei bambini. In caso di ingestione le batterie possono causare pericoli mortali. Conservare quindi le batterie in un luogo inaccessibile per i bambini piccoli. In caso di ingestione di una batteria, consultare immediatamente un medico o il centro antiveleni locale.
- Il telecomando (19) usa due batterie AAA.
- Sostituire una batteria solo con una di tipo analogo.
- Assicurarsi di inserire le nuove batterie correttamente, rispettando i simboli per il posizionamento dei poli positivo (+) e negativo (-) di ciascuna batteria.
- Conservare le batterie in un luogo fresco e asciutto a temperatura ambiente. Rimuovere le batterie dai dispositivi non utilizzati per un lungo periodo di tempo.
- Non ricaricare le batterie non ricaricabili.
- Se la carica della batteria è bassa, sostituire entrambe le batterie. **NON** usare mai una batteria nuova con una vecchia.
- **NON** posizionare il telecomando (19) al sole o vicino a una fonte di calore perché potrebbe danneggiarsi.
- Se fuoruscite di liquido dovessero raggiungere il telecomando (19), rimuovere immediatamente le batterie e scuoterlo per eliminare gran parte del liquido. Lasciar asciugare per 24 ore prima di sostituire le batterie. Provare a usare il telecomando (19) con l'unità sulla finestra in posizione vicina a voi per vedere se funziona. Se il telecomando (19) NON funziona, NON usate l'unità finché non è stato sostituito.
- Durante la sostituzione della batteria, se un corpo estraneo dovesse cadere nell'area della batteria, rimuoverlo immediatamente.
- Seguire le normative ambientali locali per lo smaltimento delle batterie usate.
- Accertarsi di avere batterie di scorta in casa in modo da assicurare sempre la funzionalità del telecomando (19).

1 Pulsante di RESET – se l'unità NON funziona in nessuna delle modalità spiegate di seguito, premete questo pulsante per riavviare il robot ripristinando lo stato di default di fabbrica.

2 Pulsante di avvio / pausa – avvia o arresta il robot

3 4 5 6 Freccie – ciascuna freccia indica la direzione in cui si muoverà l'unità. La freccia 4 si riferisce alla parte anteriore dell'unità.



Funzionamento – il telecomando (19) funziona entro un raggio di 2 m circa dall'unità. La parte anteriore del telecomando (19) deve essere puntata verso il robot.

Se si dovesse verificare un problema con il segnale del telecomando (19), assicuratevi che nessun altro dispositivo a infrarossi sia utilizzato nelle immediate vicinanze.



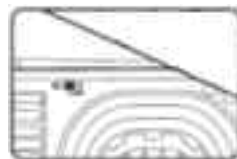


IT

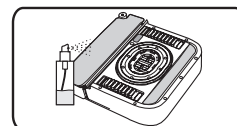
UTILIZZO DEL ROBOT


Posizionamento del robot

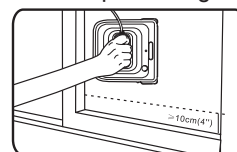
- Mettere l'interruttore di alimentazione (16) in posizione I ON





- Riempire il nebulizzatore (24) in dotazione con detergente per vetri non schiumoso. Utilizzare detergente in commercio specifico per la pulizia dei vetri.

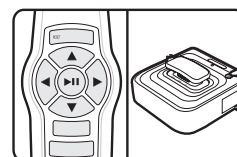


- Spruzzare sul panno anteriore (10) la soluzione detergente per vetri con il nebulizzatore (24) inumidendolo leggermente. Una volta pulite le finestre diverse volte, inizierete a capire quanto bagnare il panno per pulire i vetri in modo ottimale. Se inumidite troppo il panno, i cingoli di guida (14) potrebbero non svolgere la loro funzione in modo corretto.
-  **NON** spruzzare il detergente sul panno posteriore (13) perché serve per asciugare il vetro.
- Posizionare l'unità orizzontalmente sulla finestra a circa 10 cm dagli angoli del vetro inferiore, spostare lo slider (6) in posizione ON e lasciatelo solo quando il robot si è attaccato al vetro saldamente, indicato dai led di stato (8) e (18) BLU lampeggiante. A questo punto togliere la mano dall'unità. Se i led di stato (8) e (18) NON si illuminano, la forza aspirante è troppo bassa. Controllare lo stato di usura della cupola (12) ed eventualmente sostituirla. Se i led di stato (8) e (18) lampeggiano, regolare la posizione iniziale dell'unità ad almeno 10 cm dagli angoli del vetro e riavviare il robot.
- Se i led di stato (8) e (18) lampeggiano rosso, verificare che l'interruttore di alimentazione (16) sia in posizione I.




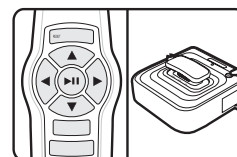
AVVIO

- Premere il pulsante di avvio/pausa sull'unità  (3) o sul telecomando (19). Il robot impiegherà la modalità di pulizia automatica per pulire la finestra e una volta terminato tornerà alla posizione di partenza.
- Se i panni per la pulizia (22) sono troppo sporchi sostituirli con un set pulito.
- Se l'unità smette di funzionare i led di stato (8) e (18) lampeggiano ROSSO, afferrare l'impugnatura (5) dell'unità e portare lo slider (6) in posizione OFF. Riportare lo slider (6) in posizione ON e premere il pulsante di avvio/pausa  (3) per riavviare il processo di pulizia.



PAUSA

- Premere il pulsante "Avvio/pausa"  (3) sull'unità o sul telecomando (19).
- Il robot si metterà in pausa, in attesa di ricevere ulteriori istruzioni.
- Quando l'unità è in modalità Pausa, si può usare il telecomando (19) per muoverla nella finestra premendo la freccia direzionale appropriata. Questa funzione è ideale per i punti del vetro più difficili da pulire, perché è possibile manovrare





IT


l'unità portandola più volte su quel punto e per pulirlo di nuovo. Se si vuole proseguire la pulizia in modalità Automatica, premere il pulsante Avvio/Pausa sul telecomando (19).

ARRESTO

- A pulizia terminata, il robot ritornerà nel punto di partenza. Se il punto di arresto è scomodo per afferrare l'unità ai fini della sua rimozione, usare il telecomando (19) e premere la freccia direzionale appropriata finché l'unità non arriva nel punto desiderato.
- Afferrare saldamente l'impugnatura (5), spostare lo slider (6) in posizione OFF, inserire un dito nella leva di rilascio dell'aria (4) e sollevandola eliminare il vuoto creato dall'unità sul vetro. In pochi secondi l'unità si staccherà dalla finestra.

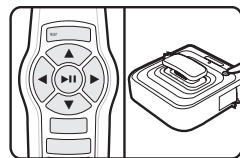


❗ NOTA: Con l'unità in posizione OFF (6) e ancora appesa al vetro, agire sulla leva di rilascio dell'aria (4) entro 20 secondi onde evitare che il robot si stacchi per la mancanza di depressione sul vetro.

- **⊘ NON** usare l'impugnatura (5) come leva per staccare l'unità dalla finestra.
- Una volta rimossa l'unità dalla finestra, eseguire le necessarie operazioni di manutenzione sul robot per prepararlo allo stoccaggio. **PRIMA** di riporlo, quando l'unità è ancora collegata alla presa, spostare lo slider (6) in posizione di carica  e caricare la batteria finché i led di stato (8) e (18) verde non smettono di lampeggiare.
- Riporre sempre l'unità con lo slider (6) in posizione OFF.

RIAVVIO

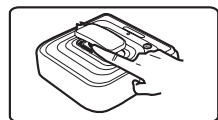
- Quando il robot ripassa ripetutamente in un punto durante la pulizia oppure smette di funzionare inviando un segnale sonoro e attivando i led di stato (8) e (18) lampeggianti rosso, afferrare l'unità per l'impugnatura (5) e portate lo slider (6) in posizione OFF. Poi, riportatelo immediatamente su ON e premete il pulsante di avvio/pausa (3) sull'unità per continuare la pulizia.



MANUTENZIONE

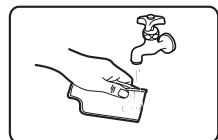
Pulizia dell'unità

- Scollegare l'apparecchio dall'alimentazione elettrica.
- Portare lo slider (6) in posizione OFF.
- Pulire l'apparecchio con un panno asciutto.
- **⊘ NON** pulire l'unità con liquidi volatili come solventi, alcool ecc. o detergenti contenenti acidi o additivi.



Pulizia e sostituzione dei panni per la pulizia (22).

- Dopo ogni ciclo di pulizia o in caso di panni (22) molto sporchi, i panni (22) possono essere sciacquati in acqua calda pulita. Evitare di lasciare un sottile strato di sapone sui panno che impedirebbe la corretta pulizia del vetro. Lasciare asciugare i panni (22) e reinstallarli sull'unità solo se asciutti.





IT

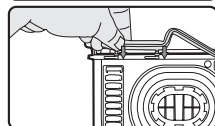
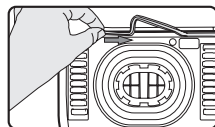
Pulizia della guarnizione tergivetro (17)

- Dopo l'uso, strofinare delicatamente la guarnizione tergivetro (17) con un panno umido per rimuovere eventuali residui dalla superficie. Se usate un panno bagnato, l'acqua penetrerà nell'unità danneggiando i componenti interni.



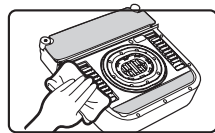
Sostituzione della guarnizione tergivetro (17)

- Potete acquistare una guarnizione tergivetro (17) di ricambio presso i nostri centri assistenza: articolo 8095.
- Afferrare le estremità della guarnizione tergivetro (17), farle scorrere verso l'interno e rimuoverla.
- Sostituirla con una nuova: inserire la nuova nelle asole e tirare le estremità per fissarla.



Pulizia dei cingoli di guida

- Dopo ogni uso ispezionate i cingoli di guida (14) per individuare possibili accumuli di sporco. Controllate tutto il cingolo usando il telecomando (19) premendo la freccia avanti e indietro. Pulire eventuali tracce di sporco con un panno morbido appena inumidito.



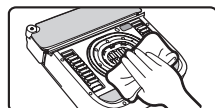
❗ NOTA: Cingoli sporchi possono negativamente influire sul funzionamento e il risultato di pulizia delle finestre.

Ricetrasmittitore a infrarossi (2) e (11)

- Il ricetrasmittitore a infrarossi – lente rosso scuro – è posizionato sulla parte superiore (2) e inferiore (11) del robot. Si consiglia di pulirlo prima di usare il robot strofinando la lente con cura con un panno morbido asciutto.

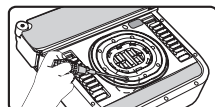
Manutenzione della cupola delle guarnizioni di tenuta (12)

- La cupola delle guarnizioni di tenuta (12) è un componente essenziale per il funzionamento dell'unità e si trova nella parte inferiore dell'unità. Dopo ogni uso è necessario ispezionare la superficie delle guarnizioni per assicurarsi che non sia lacerata o tagliata. Rimuovere eventuali detriti attaccati sulla superficie con cura attraverso un panno morbido asciutto.
- Potete acquistare una cupola delle guarnizioni di tenuta (12) di ricambio presso i centri di assistenza: articolo 8095.



Sostituzione della cupola delle guarnizioni di tenuta (12)

- Svitare le viti di tenuta con apposito cacciavite.
- Sostituire la cupola delle guarnizioni di tenuta (12) con una nuova e rimontare le viti di fissaggio.






SIGNIFICATO DEI LED DI STATO (8) E (18)

Segnale sonoro	Segnale luminoso	Significato
Emette un Tono	-	Il robot è stato collegato all'alimentazione elettrica. Il robot è acceso.
Emette un Tono	Led (8) e (18) blu lampeggiante	Il robot ha terminato il ciclo di pulizia
-	1. Led (8) e (18) blu lampeggiante 2 Led (8) e (18) blu fisso	Il robot è stato posizionato sulla finestra e si attaccato correttamente al vetro Il robot sta pulendo la finestra
Emette doppio Suono	Led (8) e (18) rosso lampeggiante	Consultare il capitolo Problemi e soluzioni
Emette doppio Suono	Led (8) e (18) rosso fisso	Il robot ha un problema e necessita di assistenza tecnica. Rivolgersi ad un centro di assistenza autorizzato.
-	Led (8) e (18) verde lampeggiante	La batteria di backup è in carica
-	Led (8) e (18) verde fisso	La batteria di backup è completamente carica

CONSERVAZIONE E CURA DEL ROBOT

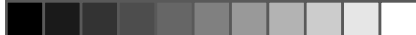
- L'unità deve essere riposta in un luogo lontano da alte temperature ed elevata umidità perché i componenti elettronici e di plastica possono danneggiarsi.
-  **NON** riporre l'unità vicino a contenitori contenenti liquidi che possono fuoriuscire e penetrare nel robot causando danni.
- Osservare i requisiti di manutenzione dell'unità riportati nel relativo capitolo del manuale d'uso.

PROBLEMI E SOLUZIONI

Se si verificasse uno dei problemi indicati, adottare la soluzione proposta.

Segnale sonoro	Segnale luminoso	Cause	Soluzioni
Bip, bip	Led (8) e (18) rosso lampeggiante	La spina non è inserita nella presa elettrica	Collegare l'unità all'alimentatore (21) e inserire la spina (21) nella presa elettrica. I led (8) e (18) si spegneranno
		Il robot ha terminato il ciclo di pulizia	Rimuovere il robot.
		Il robot è stato posizionato sulla finestra e si attaccato correttamente al vetro, il robot sta pulendo la finestra e la spina non è inserita nella presa elettrica	inserire la spina nella presa elettrica
		Il robot ha un problema e necessita di assistenza tecnica.	Rivolgersi ad un centro di assistenza autorizzato
		La batteria di backup è in carica	la spina non è inserita nella presa elettrica





IT

Problema	Soluzioni
Il robot non si attacca alla finestra	Quando si preme il pulsante di accensione e il led (8) e (18) BLU non si illumina verificare che il robot sia collegato all'alimentatore (21) e che la spina (21) sia inserita nella presa elettrica, oppure La superficie della finestra non è liscia e il robot non può attaccarsi al vetro, oppure La superficie della guarnizione sul fondo è sporca e deve essere pulita, oppure Ispezionando la superficie della guarnizione si notano tracce di usura o lesioni. È necessario quindi sostituirla.
Il robot si arresta, l'allarme sonoro scatta e i led di stato (8) e (18) lampeggiano ROSSO	Se il robot si trova contro il telaio, spostarlo usando il telecomando (19), quindi premere il pulsante di avvio sull'unità o di reset sul telecomando (19) per iniziare il processo di pulizia, oppure Se il robot si trova sul bordo del vetro, afferrare l'unità e spostarla, quindi premere il tasto di avvio sull'unità o il pulsante di reset sul telecomando per iniziare il processo di pulizia, oppure Il robot ha incontrato detriti solidi sulla finestra che hanno causato la perdita di aderenza nell'anello esterno aspirante e non è in grado di spostarsi dal punto in cui si trova perché rischia di perdere la forza di aspirazione e cadere dalla finestra. Usare il telecomando (19) per spostare l'unità, quindi premere il pulsante di avvio (3) sull'unità o quello di reset sul telecomando (19) per avviare di nuovo il processo di pulizia.
Il robot lascia delle strisce sul vetro durante la pulizia	Il panno anteriore (10) per la pulizia è troppo sporco per pulire la finestra. Sostituirlo con uno pulito e leggermente umido, oppure Il panno anteriore (10) non è sufficientemente umido e non assorbe lo sporco correttamente, oppure La guarnizione tergivetro (17) è sporca e deve essere pulita dai residui di sporco, oppure I cingoli di guida (14) sono sporchi e/o hanno accumulato detriti che devono essere rimossi, oppure Il panno per l'asciugatura (13) è sporco e deve essere sostituito con uno nuovo.
Quando il robot è in funzione si sente un forte rumore.	Spegnere il robot portando lo slider (6) su OFF rimuovere il panno per la pulizia e pulirlo. Eliminare lo sporco e altri corpi estranei dalla ruota di movimento. Controllare se la piastra di copertura del panno per la pulizia è flessibile e se vi sono bloccati corpi estranei. Se il rumore persiste dopo la pulizia eseguita secondo le indicazioni riportate sopra, rivolgersi al servizio autorizzato di assistenza ai clienti IMETEC
I cingoli di guida (14) slittano sulla finestra	Il panno anteriore (10) è troppo umido e lascia acqua sulla finestra, oppure I cingoli (14) sono troppo sporchi e devono essere puliti, oppure I cingoli (14) sono molto consumati. Rivolgersi al servizio autorizzato di assistenza ai clienti IMETEC
Il telecomando (19) non funziona	Controllare se le batterie sono ancora cariche. Usare il telecomando (19) entro un raggio di 2 m. L'elevata esposizione a raggi solari o luci artificiali intense può influire negativamente sul telecomando (19). Quando il robot emette un doppio bip, significa che NON può essere controllato dal telecomando (19). Se il guasto persiste rivolgersi al servizio autorizzato di assistenza ai clienti IMETEC.





SMALTIMENTO

SMALTIMENTO IMBALLAGGIO



L'imballaggio del prodotto è composto da materiali riciclabili. Smaltirlo in conformità alle norme di tutela ambientale.

SMALTIMENTO PRODOTTO



Ai sensi della norma europea 2002/96/CE, l'apparecchio in disuso deve essere smaltito in modo conforme. I materiali riciclabili contenuti nell'apparecchio vengono recuperati, al fine di evitare il degrado ambientale. Per maggiori informazioni, rivolgersi all'ente di smaltimento locale o al rivenditore dell'apparecchio.

SMALTIMENTO DELLE BATTERIE

l'apparecchio deve essere scollegato dalla presa di corrente quando si rimuovono le batterie.



Il presente prodotto contiene batterie ricaricabili di tipo Lithium ION



L'acido contenuto nelle batterie è corrosivo. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o gli indumenti.

- Rimuovere le batterie dall'apparecchio prima dello smaltimento.
- Smaltire le batterie in un centro di raccolta specifico.

Avvertenza:

Non gettare le batterie nei rifiuti domestici: devono essere smaltite separatamente.

- **Rimuovere le batterie dall'apparecchio**
- **Smaltire le batterie in un centro di raccolta specifico.**

RIMOZIONE DELLA BATTERIA

Per la rimozione della batteria rivolgersi ad un centro di assistenza autorizzato Imetec.

ASSISTENZA E GARANZIA

Per le riparazioni o l'acquisto dei ricambi rivolgersi al servizio autorizzato di assistenza ai clienti IMETEC contattando il Numero Verde sotto riportato o consultando il sito internet. L'apparecchio è coperto da garanzia del produttore. Per i dettagli, consultare il foglio garanzia allegato.

Le batterie sono soggette a Garanzia Limitata, valida per un periodo di sei (6) mesi. Per la sostituzione delle batterie rivolgersi al rivenditore o contattare il servizio di assistenza ai clienti IMETEC indicando il modello delle batterie.

L'inosservanza delle istruzioni contenute in questo manuale per l'utilizzo, la cura e la manutenzione del prodotto fanno decadere il diritto alla garanzia del produttore.

ECOVACS**IMETEC**

Numero Verde

800-234677www.ecovacs.imetec.it**Tenacta Group S.p.A. Via Piemonte 5/11 24052 Azzano S. Paolo (BG) ITALY****Tel. +39.035.688.111 Fax +39.035.320.149**MI001370
1213 (MMYY)